

## ALIKLER G2



### Applicazioni:

Aspirazione e mandata di liquidi alimentari quali vino, birra, latte, olio, grassi, sidro, succhi di frutta, ed alcool fino al 96 %.

Per piattaforme di mandata, impianti di lavorazione e riempimento, cisterne per liquidi alimentari.

Linee aria secondarie su autocisterne per trasporto di materiali sfusi in polvere (non linee compressori) a temperature fino a + 120 °C.

### Vantaggi

- Più flessibile, facilissimo da maneggiare.
- Sottostrato bianco, senza saldature, liscio, di qualità alimentare, polivalente, che non favorisce la propagazione batterica.
- Eccellente resistenza all'attorcigliamento.
- Resistente ai cambi di temperatura per le qualità dello strato in gomma.
- Resistente ai processi di lavaggio usati nell'industria alimentare, anche con prodotti chimici (max 90 °C) e vapore (max 130 °C). Vedi le nostre istruzioni.
- Rivestimento resistente alle abrasioni e antigraffio.
- Non contiene ftalati.

### Caratteristiche tecniche

**Sottostrato:** NBR di qualità alimentare resistente al carburante, bianco, liscio.

**Armatura:** filo sintetico con spirale d'acciaio annegata nella parete.

**Rivestimento:** NBR/PVC resistente al carburante e agli agenti atmosferici, blu, aspetto impronta tela.

**Gamma delle temperature:** da - 30 °C a + 100 °C.

#### Norme e approvazioni:

Regolamenti EU n° 1935/2004 e 2023/2006.

Regolamenti FDA 21 CFR 177.2600.

Legislazione tedesca: BfR raccomandazione XXI cat. 2.

Legislazione francese.

Tutti i test (Francia e FDA) per la migrazione di prodotti sono stati effettuati dall'Istituto di controllo francese di Poitiers (IANESCO) e confermati.

Diam. interno (mm)	Diam. esterno (mm)	Pressione di esercizio (bar)	Pressione di non scoppio (bar)	Depressione max (bar)	Raggio di curvatura (mm)	Peso (kg/m)
25.0 - 0/+ 1	37 ± 1.0	10	30	0.9	40	0.92
32.0 - 0/+ 1	44 ± 1.0	10	30	0.9	55	1.1
38.0 - 0/+ 1	50 ± 1.0	10	30	0.9	65	1.26
45.0 - 0/+ 1	57 ± 1.0	10	30	0.9	90	1.45
50.0 - 0/+ 1	62 ± 1.5	10	30	0.9	100	1.77
63.0 - 0/+ 1	76 ± 1.5	10	30	0.9	135	2.24
70.0 - 0/+ 1	84.5 ± 1.5	10	30	0.9	175	3.07
75.0 - 0/+ 1	89.5 ± 1.5	10	30	0.9	190	3.29
89.0 - 0/+ 1	104.5 ± 1.5	10	30	0.9	275	3.89
100.0 - 0/+ 1	115.5 ± 1.5	10	30	0.9	400	4.4
125.0 - 0/+ 1	145.5 ± 2.0	10	30	0.9	600	6.74
150.0 - 0/+ 1	171.5 ± 2.0	10	30	0.9	700	8.35